

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف العاشر  
{غير محلول}

محمد و خالد معهما ٨٠٠ كتاب , وعدد كتب خالد تزيد عن  
عدد كتب محمد بـ ١٥٠ كتاب , ما عدد كتب محمد ؟

٣٥٠



٣٢٥



٣٠٠



٢٠٠



إذا كان  $\frac{2^{س+١}}{٨} = ٢^{٤-س}$  أوجد قيمة  $س$

أ ٢

ب ٣

ج ٦

د ٦-

٦ اعمده وكل عمود به عدد من الصناديق أقل من  
الذي قبله بصندوق واحد فاذا كان العمود الرابع  
به ٥ صناديق , كم مجموع الصناديق ؟

أ ٢٤

ب ٢٥

ج ٣٣

د ٢٩

## سؤال 4 قارن بين :

-القيمة الأولى : ١ - ٠,٩

-القيمة الثانية :  $\frac{1}{10}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5 قارن بين :

١٨ - القيمة الأولى : (٢١-٨٢)

١٧ - القيمة الثانية : (٥٢-٨٢)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

$$\begin{array}{r} \diamond, \diamond, 2 + \diamond, \diamond, 2 \times \diamond, 1 + \diamond, 1 \\ \hline \diamond, \diamond, 4 + \diamond, \diamond, 4 \times \diamond, 1 + \diamond, 2 \end{array} = \diamond \diamond \diamond \diamond \diamond \diamond \diamond \diamond \diamond \diamond$$

أ  $\frac{1}{3}$

ب  $\frac{1}{2}$

ج 2

د 4

س-س

(5)

=

.....

ا

•

ب

ا

ج

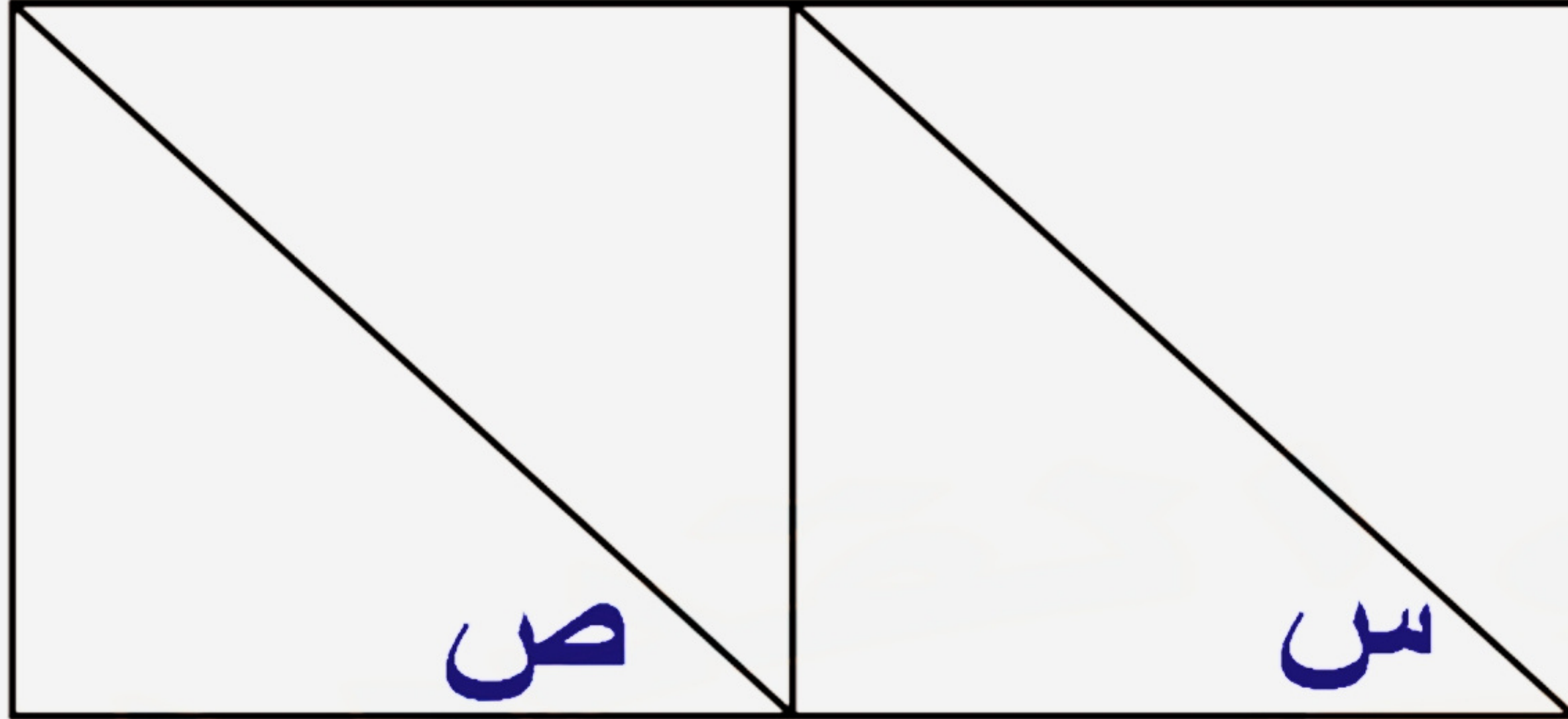
س

د

هـ



سؤال 8 مستطيل قسم الي مربعين،



قارن بين :

- ٨- القيمة الأولى : ق (س)
- ٨- القيمة الثانية : ق (ص)

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

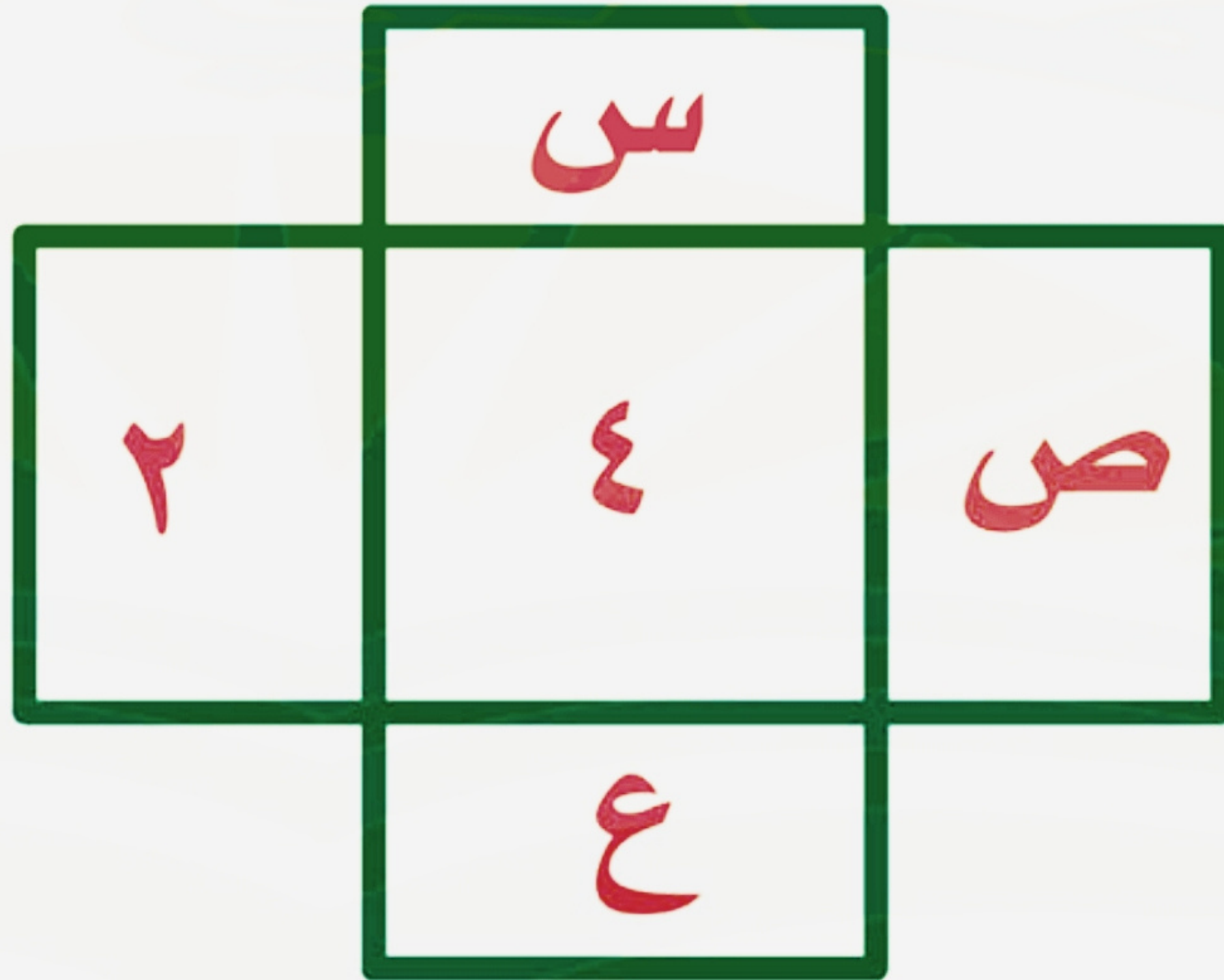
عُمر هدى بعد ٩ سنوات سيصبح مثلى عمرها بعد  
٣ سنوات , ما عُمر هدى الان ؟

أ ١٢

ب ٣

ج ٩

د ٢٤



كل عدد تربيع الذي أسفله وضعف  
الذي علي يساره فما ناتج الجذر  
التربيعي ل س ص ع ؟

٨ ب

١٦ أ

٤ د

٣٢ ج

وزع رجل مبلغ من المال فأعطي الزوجة الربع والبنت  
السدس والولد الربع وتبقى معه ٤٠٠٠ ريال , كم كان معه ؟

أ ٢٤٠٠٠

ب ١٨٠٠٠

ج ١٢٠٠٠

د ٢٠٠٠٠

١٥ موظفا في دائرة حكومية قسموا إلي لجننتين : لجنة بها  
١٠ موظفين ولجنة بها ٨ موظفين , فكم مشترك مسجل باللجننتين ؟

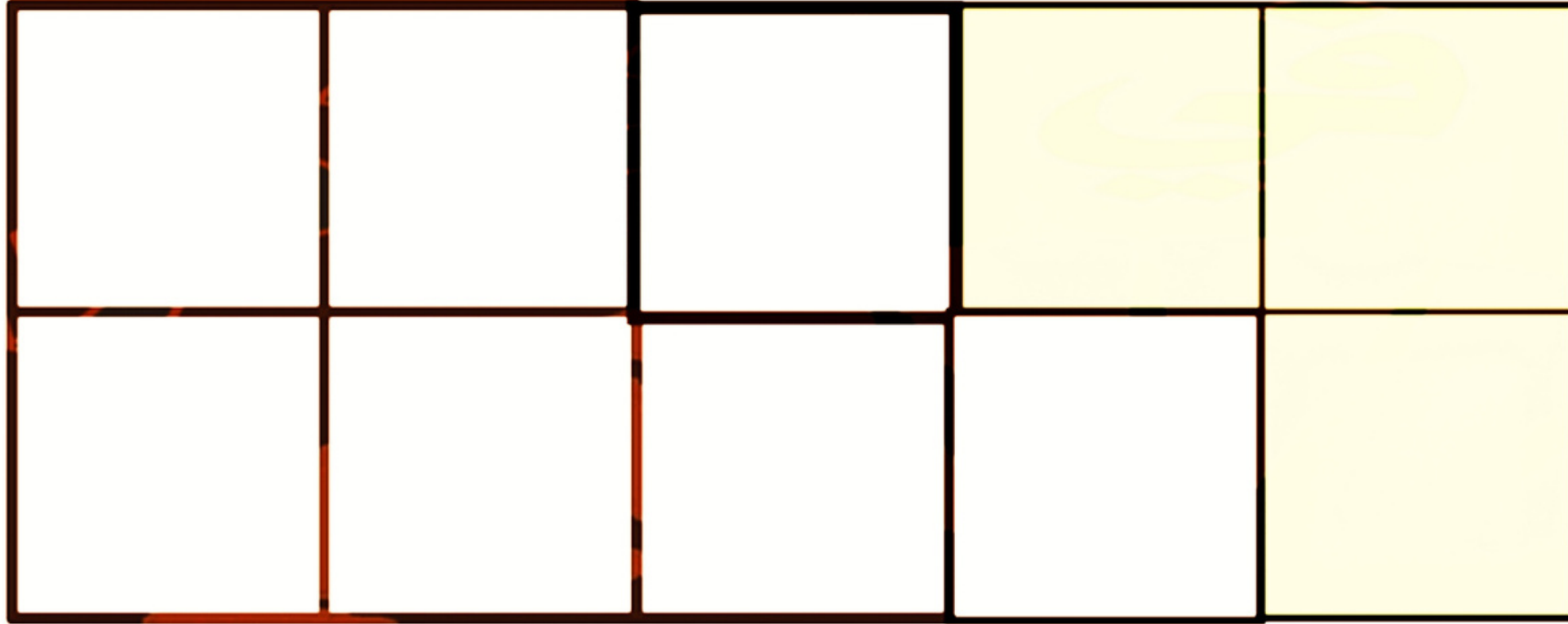
أ ٣

ب ٤

ج ٨

د ١٠

ما عدد المربعات التي يجب تظليلها  
حتى تصبح نسبة المظلل ٤ : ٥ ؟



٤



٥



٣



٢

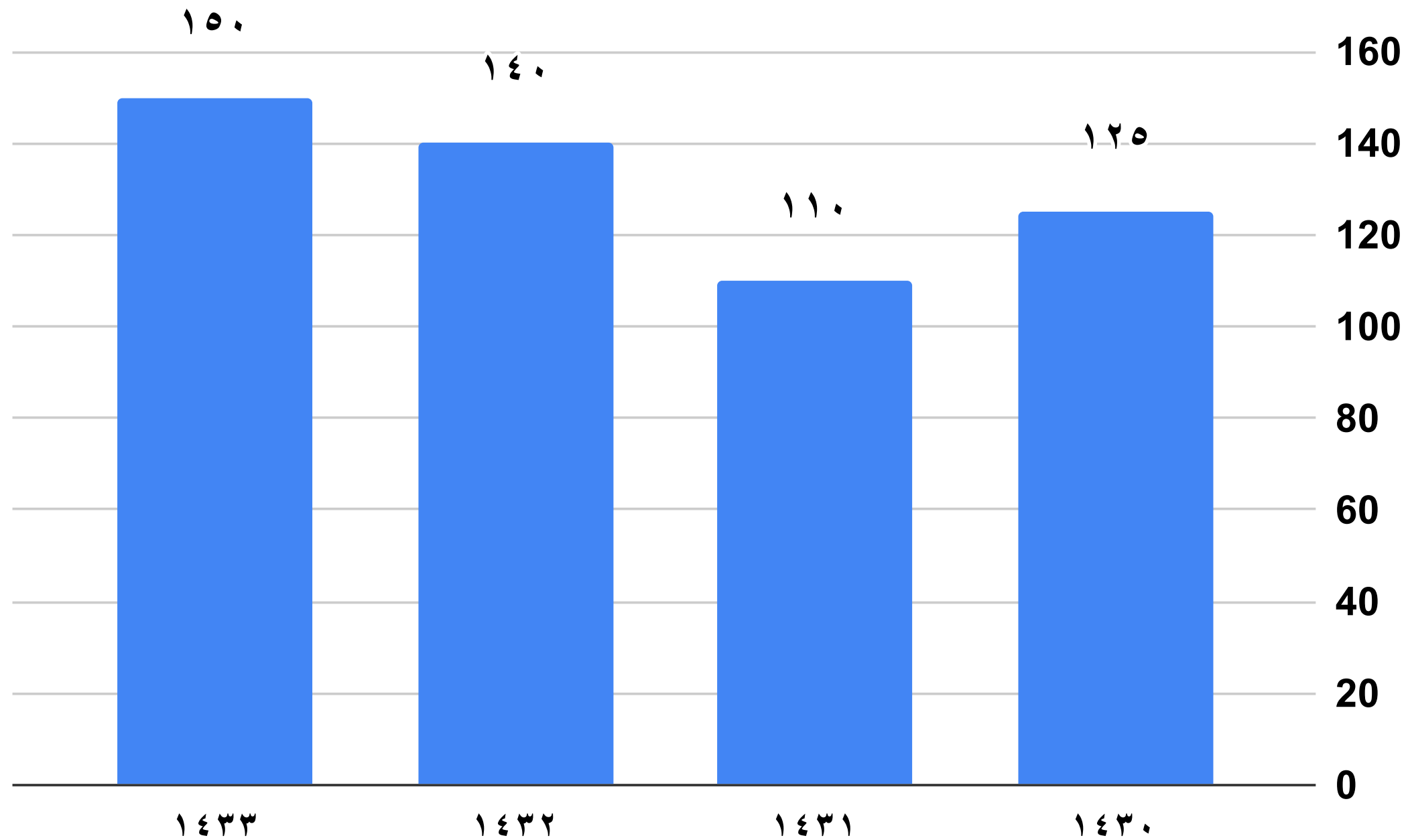


## عدد الاطفال في ٢٠ اسرة

|   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| ٤ | ٣ | ٢ | ٢ | ١ |
| ٣ | ٥ | ١ | ٤ | ٢ |
| ٢ | ٥ | ٣ | ٣ | ٥ |
| ٦ | ١ | ٣ | ٤ | ٣ |

ما هو الوسيط لعدد الاطفال ؟

- أ ٦  
 ب ٥  
 ج ٣  
 د ٨



اوجد نسبة الزيادة بين عامى ١٤٣٣ الى عام ١٤٣٠؟

ب %٢٥

أ %٢٠

د %١٥

ج %١٠



مكعب طول حرفه ٢ سم وضع فيه مكعب طول حرفه  
١ سم , ما الحجم المتبقي من المكعب الاول ؟

٧ د

٦ ج

٥ ب

١ أ

غرفة أبعادها ٦ م , ٩ م وضع فيه سجاد دائري الشكل نصف قطر السجادة ١,٥ م ,  
ما اكبر عدد من السجاد يمكن فرشته داخل الغرفة ؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

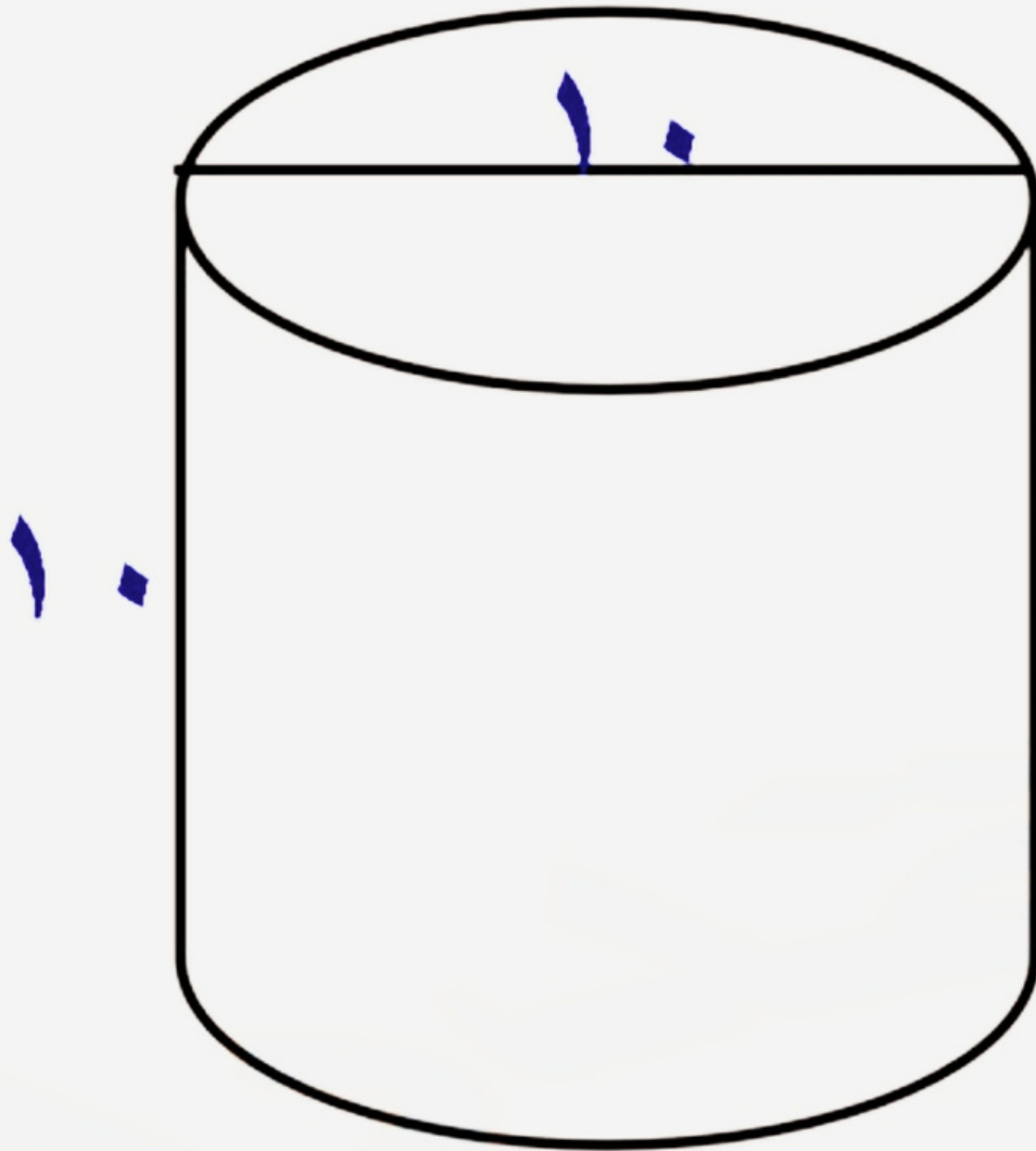
د ٨

في الشكل المجاور :

أسطوانة مملوءة بعصير , قارن بين :

-القيمة الأولى : كمية العصير

-القيمة الثانية : ٧٥٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اوجد كثافة اليمن

| الدولة | المساحة | عدد السكان | الكثافة |
|--------|---------|------------|---------|
| اليمن  | ٥٥٠.٠٠٠ | ٢٢.٠٠٠.٠٠٠ | ؟       |
|        |         |            |         |
|        |         |            |         |

ب ٢٤

أ ٤

د ٤٠

ج ٣٦

## سؤال 20 : قارن بين :

-القيمة الأولى : ١٢٥% من ٣٥

-القيمة الثانية : ٣٥% من ١٢٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان مساحة الكرة الأرضية ٥١٠ مليون كم<sup>٢</sup> يغطي الماء  
نسبة ٧٠% منها , اوجد مساحة اليابسة ؟

أ ١٥٤

ب ١٥٣

ج ١٦٦

د ١٧٠

قرأ خالد يوم الإثنين ١٥ صفحة من كتاب عدد صفحاته ١٠٥ وكل يوم يضاعف عدد الصفحات التي يقرأها ففى أي يوم ينتهى خالد من قراءة الكتاب؟

د الجمعة

ج السبت

ب الخميس

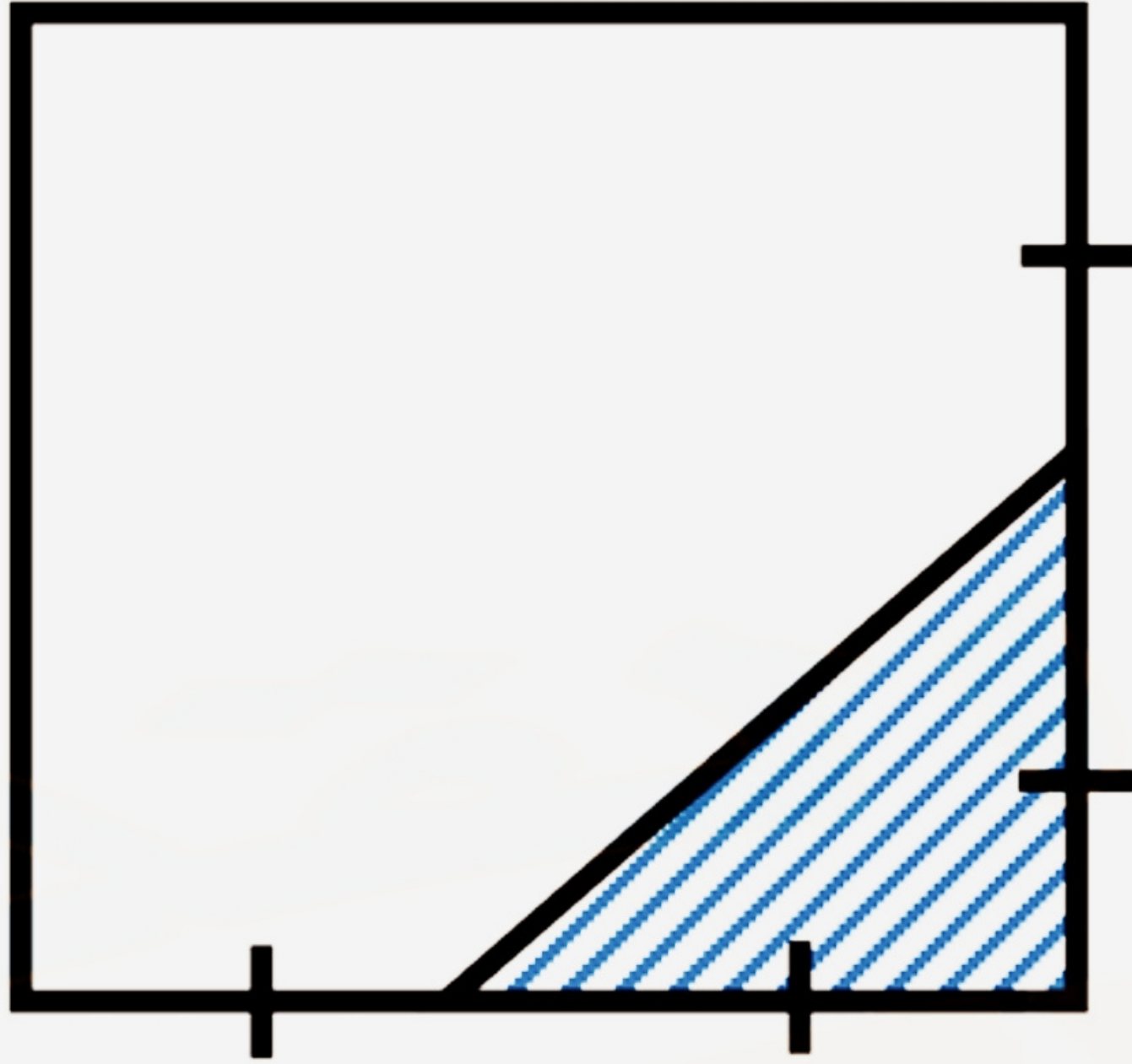
أ الأربعاء

سؤال 23

قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة الجزء مظلّل

-القيمة الثانية :  $\frac{1}{4}$  مساحه مربع



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



تحرك عقرب الساعات من الساعة الثانية الي الساعة الثامنة , كم الزاوية التي قطعها عقرب الساعات ؟

أ ٦٠

ب ١٢٠

ج ١٨٠

د ٢٤٠

سؤال 25

اوجد قيمة س :

أ

١٠

ج

٣٠

ب

١٥

د

٤٥

(٣س)°

٣٠